

# MORI SEIKI NZ1500T2Y

**Kategorie** Drehbänke  
**Typ** CNC

**Marke** MORI SEIKI  
**Modell** NZ1500T2Y

**Kapazität**  $\varnothing 320/52 \times 260$  mm



## Technische Daten

### ARBEITSBEREICH

**Max. von Stange bearbeitbarer Durchmesser** 52 mm  
**Max. sekundär bearbeitbarer Durchmesser** 320 mm  
**Anmerkungen** max swing 800mm - distanza mandrini 1130mm

### REVOLVER 1

**Anzahl Plätze** 16  
**Hub Achse Y1** +65 / -45 mm  
**Hub Achse X1** 210 mm  
**Hub Achse Z1** 810 mm  
**Leistung motorisierte Werkzeuge** 7,5 Kw  
**Geschwindigkeit motorisierte Werkzeuge** 6000 rpm  
**Schnell Achse X1** 30 m/min  
**Schnell Achse Z1** 50 m/min  
**Schnell Achse Y1** 20 m/min  
**Anzahl motorisierte Plätze** 16

### HAUPTSPINDEL

**Max. Drehgeschwindigkeit** 6000 rpm  
**Spindelnase** ASA5"  
**Spindeloch** 61 mm  
**Innendurchmesser Lager** 100 mm  
**Auflösung Achse C** 0,001°  
**Geschwindigkeit Achse C** 6000 Rpm  
**Max. Leistung** 22 Kw

### REVOLVER 2

**Anzahl Plätze** 16  
**Anzahl motorisierte Plätze** 16  
**Geschwindigkeit motorisierte Werkzeuge** 6000 rpm  
**Leistung motorisierte Werkzeuge** 7,5 Kw  
**Hub Achse X2** 210 mm  
**Schnell Achse X2** 30 m/min  
**Hub Achse Z2** 810 mm  
**Schnell Achse Z2** 50 m/min

### GEGENSPINDEL

**Max. Drehgeschwindigkeit** 6000 rpm  
**Spindelnase** ASA5"  
**Spindeloch** 61 mm  
**Innendurchmesser Lager** 100 mm  
**Max. Leistung** 22 Kw  
**Auflösung Achse C** 0,001°  
**Geschwindigkeit Achse C** 6000 Rpm  
**Automatische Positionierung Achse B** 920 mm  
**Durchmesser Spannfutter** 152,4 mm

### CNC

**Antriebe** Fanuc  
**CNC** MSX701MAPPS III

**Raumbedarf der Maschine** 3930x2710 mm  
**Gesamtgewicht der Maschine** 8100 Kg  
**Max. Installierte Leistung** 77 kVA Kw  
**Werkzeuvoreinstellung** si  
**Stangenlademagazin** si

### Gamba Machine Srl

**V.A.T.** IT00639540988  
**C.F./R.I.** 01581570171  
**REA** 248813 BS  
**C.S.** 802.165,00 €

### Kontakt

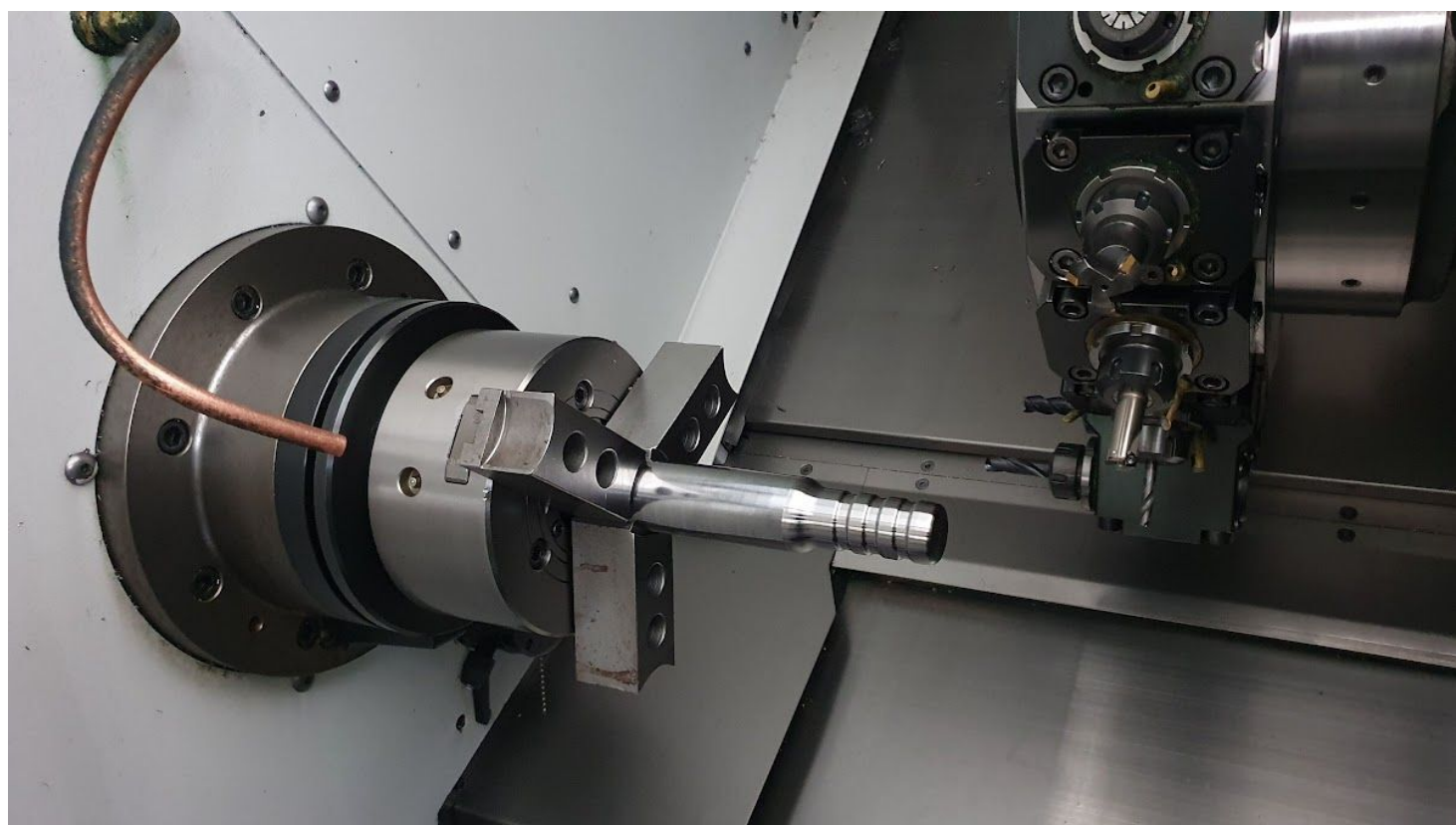
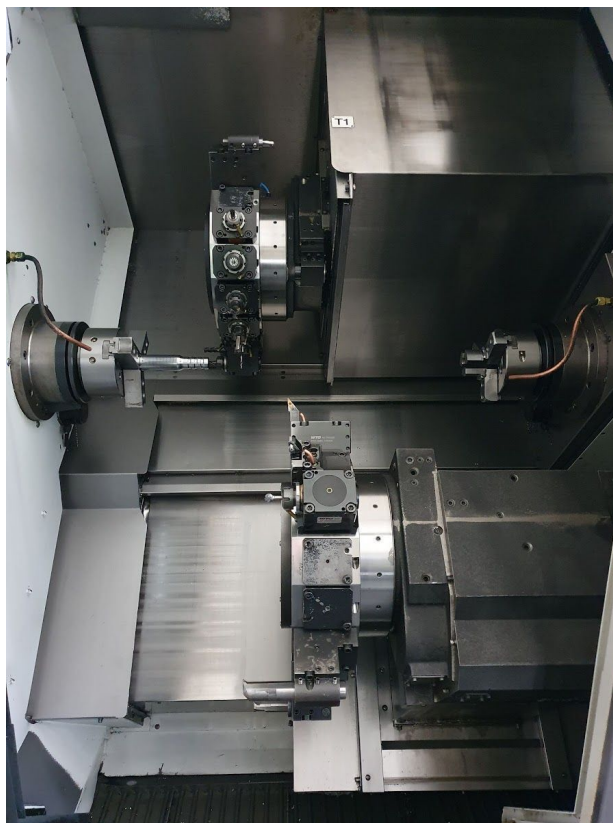
+39 030 831096  
+39 030 8913312  
offerte@gambamacchine.it

### Lageplan

**Sitz und Lager 1**  
Via Artigiani, 32 - 25063  
Gardone V.T. Brescia - Italia

### Lager 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030  
Coccaglio Brescia - Italia



**Gamba Macchine Srl**

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

**Kontakt**

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

**Lageplan**

**Sitz und Lager 1**

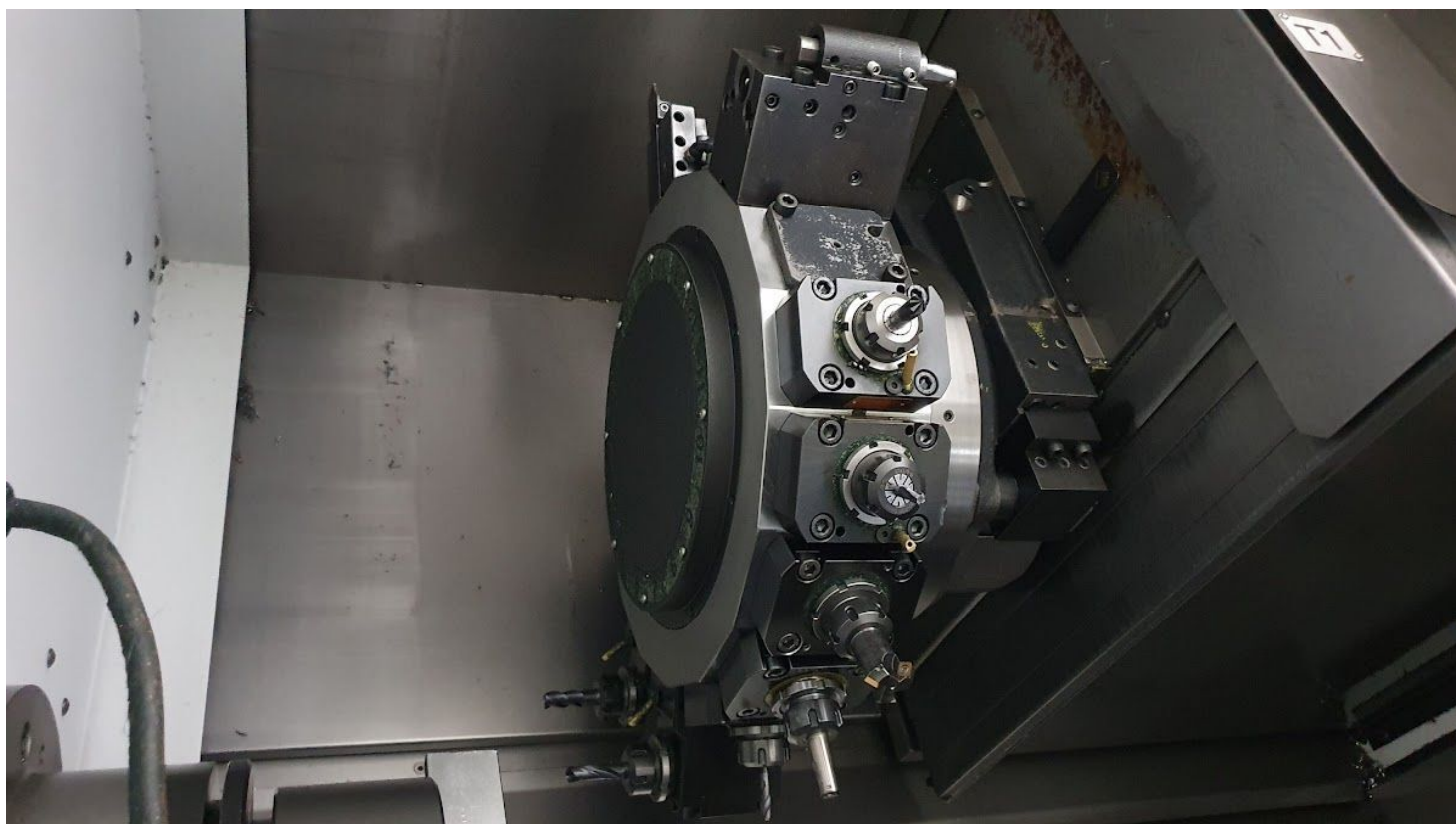
Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

**Lager 2**

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia



**Gamba Macchine Srl**

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

**Kontakt**

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

**Lageplan**

**Sitz und Lager 1**

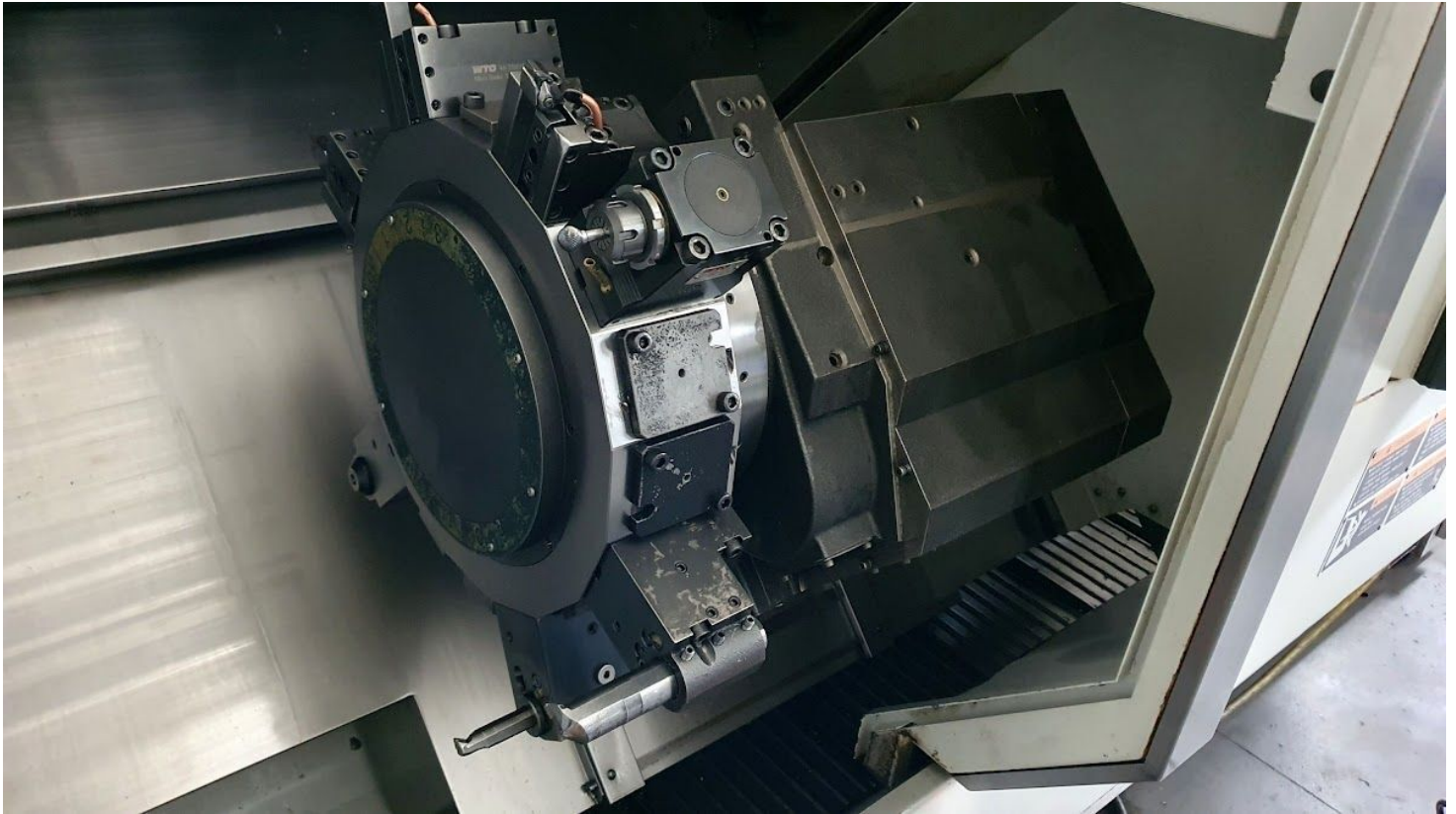
Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

**Lager 2**

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia



**Gamba Macchine Srl**

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

**Kontakt**

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

**Lageplan**

**Sitz und Lager 1**

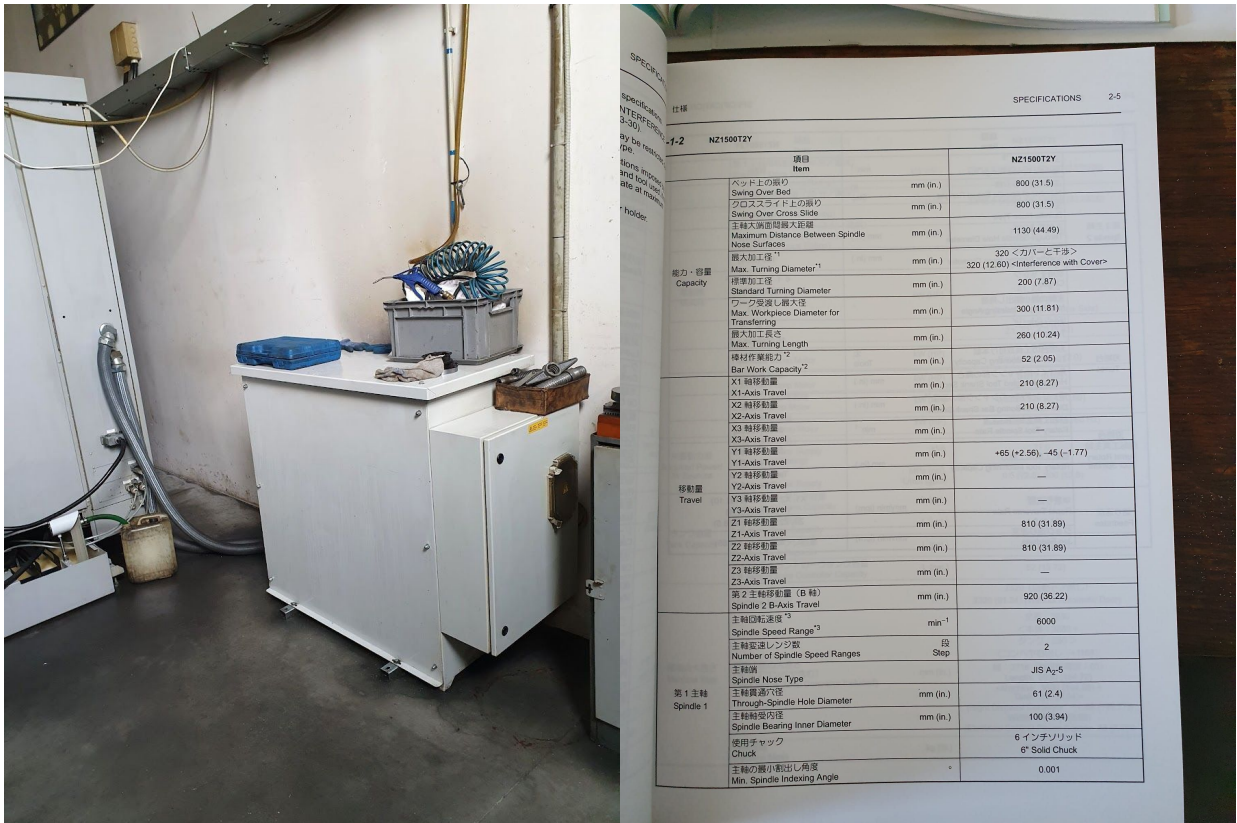
Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

**Lager 2**

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia



**Gamba Machine Srl**

**Kontakt**

**Lageplan**

V.A.T. IT00639540988

+39 030 831096

**Sitz und Lager 1**

**Lager 2**

C.F./R.I. 01581570171

+39 030 8913312

Via Artigiani, 32 - 25063

Via Caduti del lavoro 41, 25030

REA 248813 BS

offerte@gambamacchine.it

Gardone V.T. Brescia - Italia

Coccaglio Brescia - Italia

C.S. 802.165,00 €

仕様		SPECIFICATIONS		仕様		SPECIFICATIONS	
		NZ1500T2Y				NZ1500T2Y	
第2主軸 Spindle 2	主軸回転速度 <sup>3)</sup> Spindle Speed Range <sup>3)</sup>	min <sup>-1</sup>	6000	電動機 Motors	第1主軸用電動機 (30分/連続) Spindle 1 Drive Motor (30 min/Continuous Rating)	KW (HP)	22/18.5 (30/24.66) [25/22] (33.3/30.0)
	主軸変速レンジ数 Number of Spindle Speed Ranges	段 Step	2		第2主軸用電動機 (30分/連続) Spindle 2 Drive Motor (30 min/Continuous Rating)	KW (HP)	22/18.5 (30/24.66) [25/22] (33.3/30.0)
	主軸ノーズ型 Spindle Nose Type		JIS A <sub>2</sub> -5		回転工具主軸用電動機 (5分/連続) Rotary Tool Spindle Drive Motor (5 min/Continuous Rating)	KW (HP)	7.5/5.5 (10/7.5)
	主軸貫通穴径 Through-Spindle Hole Diameter	mm (in.)	61 (2.4)		送り軸用電動機 Feed Motors	KW (HP)	X1: 3.0 X2 (ツイン): 1.2 (片側) Y1: 2.2: 4.0 X1: 3.0 (4.0) X2 (Twin): 1.2 (1.6) (One Side) Y1: 4.0 (5.33) Z1, Z2: 4.0 (5.33)
	主軸軸受内径 Spindle Bearing Inner Diameter	mm (in.)	100 (3.94)		油圧ポンプ電動機 Hydraulic Pump Motor	KW (HP)	1.5 相当 Equivalent to 1.5 (2.0)
使用チャック Chuck		6 インチソリッド 6" Solid Chuck	潤滑ポンプ電動機 Lubricant Pump Motor	KW (HP)	0.017 (0.02)		
主軸の最小割出し角度 Min. Spindle Indexing Angle	°	0.001	クーラントポンプ電動機 Coolant Pump Motor	KW (HP)	0.325/0.520 (0.43/0.69)		
刃物台 Turret	刃物台の形式 Turret Type		16 角 × 2 16 Stations × 2	冷却油用電動機 Oil Cooler Pump Motor	KW (HP)	4.2/4.65 (5.6/6.2) (50/60 Hz)	
	刃物台の工具取付け本数 Turret Tool Mounting Capacity	本 Tools	16 × 2 = 32	電源 (連続定格) Electrical Power Supply (Continuous Rating)	kVA	77.0	
	角バイトのシャンク部の高さ Height of Angled Tool Shank Section	mm (in.)	20 (0.79)	所要動力 Required Power/ Air Sources	MPa (psi), L/min (gpm)	0.5 (72.5), 200 (52.8)	
刃物台 回転工具主軸 Rotary Tool Spindle	ボーリングバーのシャンク部の直径 <sup>4)</sup> Diameter of Boring Bar Shank Section <sup>4)</sup>	mm (in.)	32 (1.26)	タンク容量 Tank Capacity	L (gal.)	10 (2.64) 4.2 (1.10) 400 (105.60) 52 (13.72)	
	回転工具主軸回転速度 Rotary Tool Spindle Rate	min <sup>-1</sup>	6000 [12000]	潤滑油タンク容量 Lubricant Tank Capacity	L (gal.)	4.2 (1.10)	
	回転工具加工能力 Rotary Tool Machining Capacity	mm (in.)	タップ: M16 ドリル: φ16 Tap: Max. M16 Drill: φ16	クーラントタンク容量 Coolant Tank Capacity	L (gal.)	400 (105.60)	
送り速度 Feedrates	早送り速度 Rapid Traverse Rate	mm/min (ipm)	X1, X2: 30000 (1181.10) Y: 20000 (787.4)	冷却油温度コントローラ容量 Oil Temperature Controller Capacity	L (gal.)	52 (13.72)	
	ジョグ送り速度 Jog Feedrate	mm/min (ipm)	Z1, Z2: 50000 (1968.5) 0 ~ 5000 (0 to 196.85)	機械の高さ Machine Height	mm (in.)	2320 (自動ドア無し) 2320 (91.34) (Without Automatic Door)	
				機械の大きさ Machine Size	mm (in.)	全長: 3930 <本体: 3680 + タンク: 250 > (コンベヤ出し: +1188) 幅: 2718 (制御盤高さ: 63) Length: 3930 (154.72) <Machine: 3680 (144.88) + Tank: 250 (9.84) > (Right Disposal Conveyor: +1188 (+46.77)) Width: 2718 (108.98) (Electrical Cabinet Power Supply: 63 (2.48))	
				機械質量 Machine Mass	kg (lb.)	8100 (17820)	



Gamba Machine Srl

Kontakt

Lageplan

V.A.T. IT00639540988

+39 030 831096

Sitz und Lager 1

Lager 2

C.F./R.I. 01581570171

+39 030 8913312

Via Artigiani, 32 - 25063

Via Caduti del lavoro 41, 25030

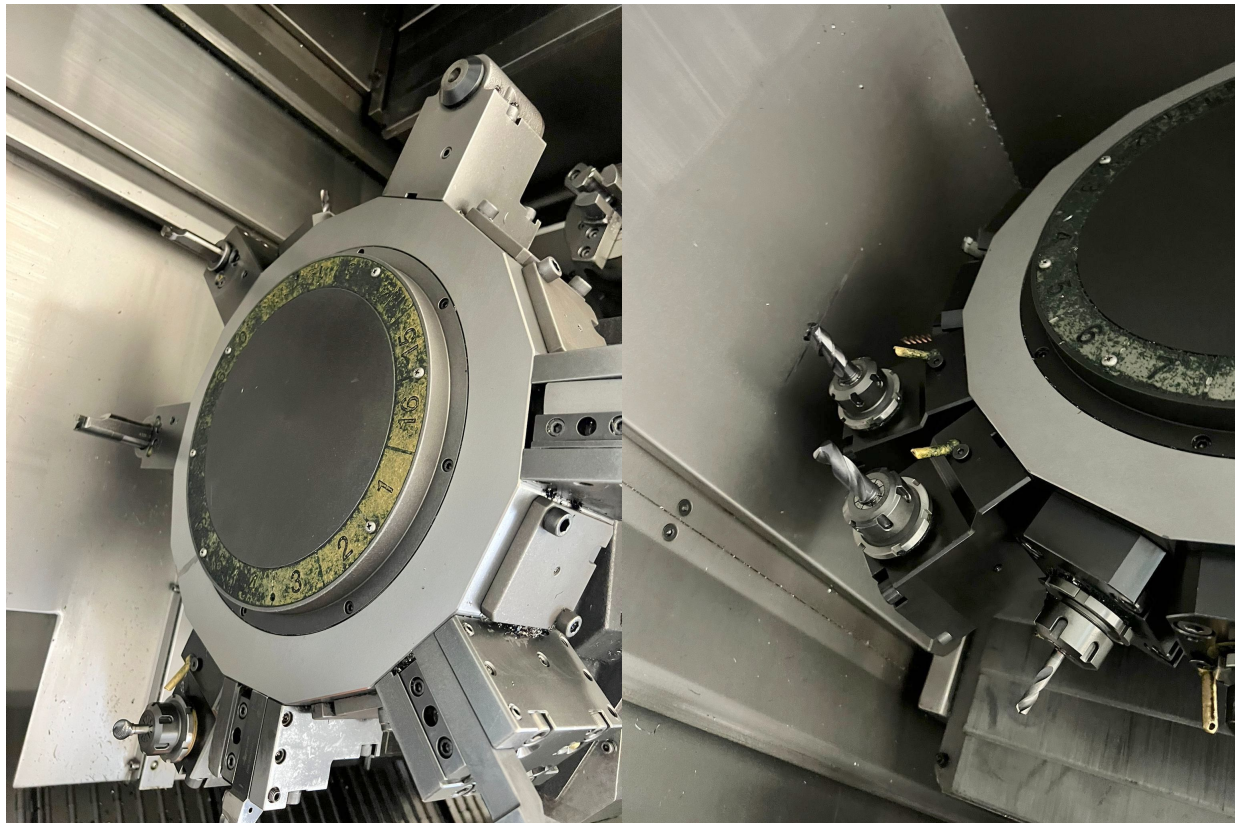
REA 248813 BS

offerte@gambamacchine.it

Gardone V.T. Brescia - Italia

Coccaglio Brescia - Italia

C.S. 802.165,00 €



**Gamba Macchine Srl**

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

**Kontakt**

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

**Lageplan**

**Sitz und Lager 1**

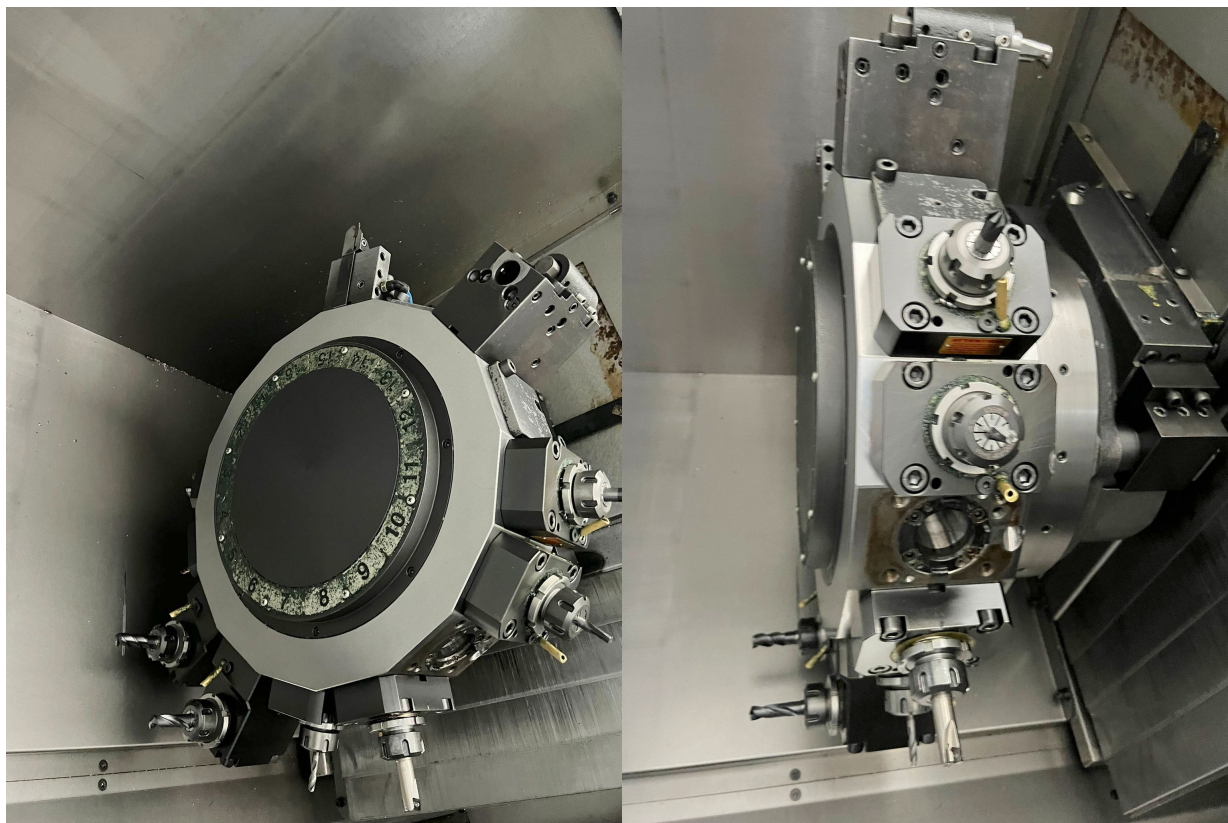
Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

**Lager 2**

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia



**Gamba Macchine Srl**

**V.A.T.** IT00639540988

**C.F./R.I.** 01581570171

**REA** 248813 BS

**C.S.** 802.165,00 €

**Kontakt**

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

**Lageplan**

**Sitz und Lager 1**

Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

**Lager 2**

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia